Muscat de Hambourg = Chasselas blanc





INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

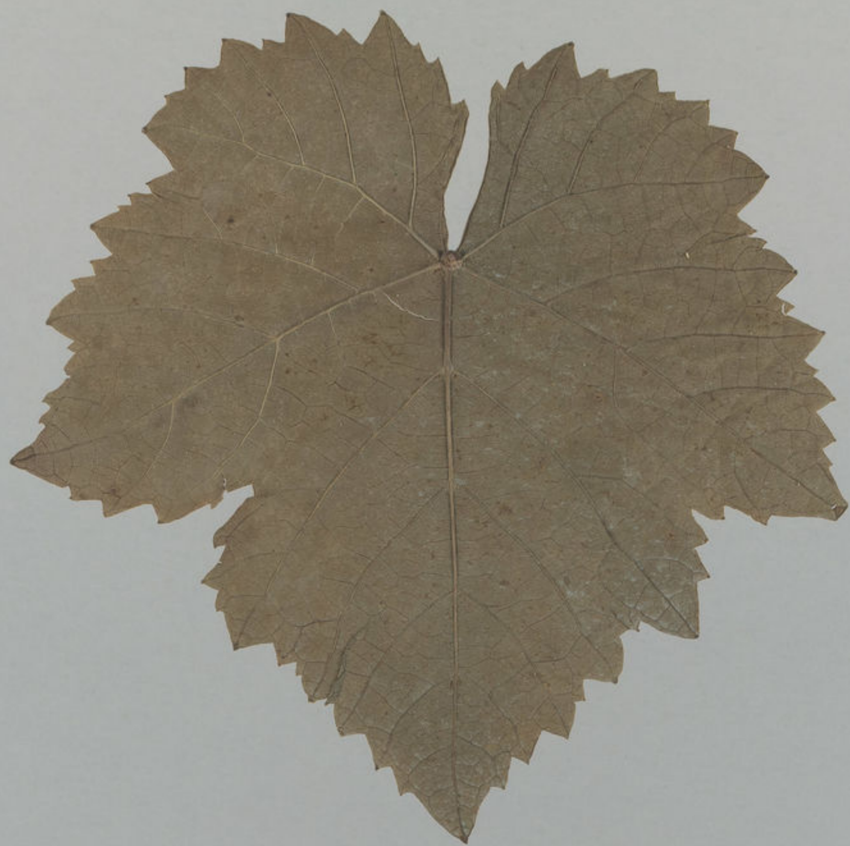
585Mtp85

cl 4 P 22 A 6
Muscat de Hambourg
585 Mtp 85

4 22 A6

Muscat de Hambourg

= Chasselas












5

DESIGNATION : Mt Hambourg X

CLOS 4 PLANCHE 22 RANG A SOUCHE 6

Vigueur : 1,5

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 26.7.66

Date de Maturité : ↑

Pourriture 0 : 19-8-66 +1

Pédoncule : C

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C. 6

BAIE : TG - G - M - P. 17x16

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 0
s 2 3
s 3
s 4
s 5 2

avec pépins - apyrène.
Jus : inc. - coloré.

DESIGNATION : Muscat de Hambourg

CLOS 4 PLANCHE 22 RANG A / SOUCHE 6
↓ = Chasselas

Vigueur : 1,5

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 20.7.67

Date de Maturité : 8.8.67 X -1

Pourriture : 0

Pédoncule : M

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C. 13

BAIE : TG - G - M - P. 15x16

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 4
s 2 3
s 3
s 4
s 5 2

avec pépins - apyrène.
Jus : inc. - coloré.

DESIGNATION Témoin faux (Mt Hambourg) chasselas

CLOS 4 PLANCHE 22 RANG A SOUCHE 6

Vigueur : 2

PORT : érig - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 1.8.69

Date de Maturité : 14.8.69 X 0

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 10

BAIE : TG - G - M - P 15x16

disc. - sph. - ell. - ov. léger

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 1 2
s 2 0
s 3 X
s 4 X
s 5 0

avec pépins - apyrène
JUS : inc. - coloré

DESIGNATION Mt de Hambourg = Chasselas

CLOS 4 PLANCHE 22 RANG A SOUCHE 6

Vigueur : 1,5 Témoin

PORT : érig - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 1

Date de Véraison : 29.7.70

Date de Maturité : 24.8 X +2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 13

BAIE : TG - G - M - P 15x16

léger disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - a r - fox - herb

CHARGE :

s 1 6
s 2
s 3 } 5e
s 4
s 5

avec pépins - apyrène
JUS : inc. - coloré

DESIGNATION chasselas
CLOS 4 PLANCHE 22 RANG A Souche 6

Vigueur : 2,5
PORT : érig - ½ érig - couché
Pédoncule : L - M - C
Millerandage : 0
Date de Véraison : 21.7.71 +
Date de maturité : 16.8.71 0 =
Pourriture : 0
GRAPPE : G - M - P : L - M - C 14
BAIE : TG - G - M - P 16 X 15
disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
CHARGE :
s1 10
s2 1 avec pépins - apyrène
s3 5
s4 0 JUS : inc. - coloré
s5 2

Temain
84

DESIGNATION chasselas
CLOS 4 PLANCHE 22 RANG A6 souche

Vigueur : 2,5
PORT : érig - ½ érig - couché
Pédoncule : L - M - C
Millerandage : 0
Date de Véraison : 24-7-72
Date de Maturité : 21.8.72 X +1
Pourriture : 0,5
GRAPPE : G - M 15 P : L - M - C
BAIE : TG - G - M 16x16 P
disc. - sph. ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
CHARGE :
s1
s2
s3 avec pépins - apyrène
s4 JUS : inc. - coloré
s5

DESIGNATION ~~Muscat de Hambourg~~ Chasselas
CLOS 4 PLANCHE 22 RANG A souche 6

Vigueur : 3
PORT : érig - ½ érig - couché
Pédoncule : L - M - C
Millerandage : 0 0
Date de Véraison : 25.7.73
Date de Maturité : 14.8.73 X –
Pourriture : 0
GRAPPE : G - M 15 - P : L - M - C
BAIE : TG - G - M - P 17x17
disc. - sph. ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
CHARGE :
s1 3
s2 6
s3 5 avec pépins - apyrène
s4 1 JUS : inc. - coloré
s5 2

Année / 1968

Emplacement ....4.22 A 6.......... Désignation ~~Mr de Hambourg~~ = Chasselas

	Nombre total	DATES					
		21.3					
1	2	1 x					
2	2	1 a					
~~3~~							
~~4~~							
5	2	0					

Dle 21-3-68. -3

Année / 1969

Emplacement ...4.22 A 6.................... Désignation Mt Hamburg = chasselas

	Nombre total	Dates					
		18.3	24.3				
1	2	0	2				
2	5	0	3				
~~3~~							
~~4~~							
5	4	1	3				

D le 24.3.69
+1

Année : 1970

Emplacement ....4 22 A 6.... Désignation / Mct de Hambourg

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		23.3	28.3				
1	4	1	3				
2	} 8						
3							
4	} 8						
5							

D le 26-3-70 – 1

Année : 1973

Emplacement ....4-22-A6.... Désignation / Chasselas Témoin

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		27.3	30,3				
1	6	1	4 x				
2	5	0	3 x				
3	5	1	3 x	D le 30-3-73x			+1
4	5	1	4 x				
5	4	1	2 x				

Désignation : Muscat de Hambourg
Emplacement : 4.22 A 6 s1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9.
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - ou entièrement bronzées (7) - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Rennes
Mai 65

Désignation : Muscat de Hambourg
Emplacement : 4.22 A6 s.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - légt 1e
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) légt -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calao
Mai 65

Désignation : Mr de Hambourg
Emplacement : 4.22A6.A.1

(F) <u>RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON</u>

<u>Colonne</u>

50 - mérithalle : <u>dos</u> coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : <u>dos</u> coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) <u>FLEUR</u>

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 67

Désignation : Mt de Hambourg

Emplacement : 4. 22 A6

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5- velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétoux (5) très lég. - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) lég. - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre (3.) Vert

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 68

α

Emplacement : 4.22 A6

Désignation : Muscat de Hambourg

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. 15

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6.)

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8.) 18a18

27 - de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court (3.)

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré (9.)

33 - De séparation facile (égreneuse) (1) - difficile 2.

Calvo 68

DENOMINATION : Mt Hambourg = chasselas
EMPLACEMENT : 4 22 A 6 s.1

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), ~~court~~ (3).
: grêle (1), fort (2) à moyen
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en m lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....8....... cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8)

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 70